



*We light up your business...*





## EU-Konformitätserklärung

im Sinne der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX-Richtlinie)  
im Sinne der Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)

Hersteller: KSE-LIGHTS GmbH  
Anschrift: Thüngenfeld 8  
58256 Ennepetal  
Produktbezeichnung: LED-Helmleuchte  
Typen: MCII-Serie  
Beschreibung: LED-Helmleuchte mit kompaktem Kunststoffgehäuse und Befestigungsmittel für Helme. Sie beinhaltet den Akku mit Schutzelektronik und ein schaltbares LED-Leuchtfeld. Sie ist nicht zum Öffnen vorgesehen.

EG-Konformitätserklärung:  
Dieses Produkt ist ein Gerät im Sinne der Richtlinien 2014/34/EU (ATEX - Richtlinie), 2014/30/EU (EMV - Richtlinie).

EG-Baumusterprüfbescheinigung: IBExU19ATEX1087

Kennzeichnung:  **I M1 Ex ia op is I + H2 Ma EN 60079-35-1**  **II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga**  
-15 °C ≤ Ta ≤ 50 °C  
oder  **I M1 Ex ia op is I + H2 Ma EN 60079-35-1**  **II 1G Ex ia op is IIC T2 Ga**  
-15 °C ≤ Ta ≤ 60 °C



Aussteller der EU-Baumusterprüfbescheinigung:  
IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH,  
Fuchsmühlenweg 7  
09599 Freiberg

Angewendete harmonisierte Normen zur ATEX-Richtlinie, insbesondere:  
EN 60079-0:2012+A11:2013  
EN 60079-11:2012  
EN 60079-28:2015  
EN 60079-35-1:2011

Angewendete harmonisierte Normen zur EMV-Richtlinie, insbesondere:  
EN 55015:2013+A1:2015  
EN 61547:2009

KSE-LIGHTS GmbH  
Ennepetal, 30.09.2019

Unterschrift:

Nikolai Seel (Geschäftsleitung)

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der Produktinformationen sind zu beachten. Diese Erklärung erlischt automatisch, wenn Änderungen am Produkt durchgeführt werden, die nicht mit der Firma KSE-LIGHTS GmbH abgestimmt wurden



*We light up your business...*





## Declaration of Conformity

according to directive 2014/34/EU (ATEX directive)  
according to directive 2014/30/EU (EMC directive)

Manufacturer: KSE-LIGHTS GmbH  
Address: Thüngenfeld 8  
58256 Ennepetal  
Product: LED cap lamp  
Types: MCII series  
Description: LED cap lamp with a compact plastic housing and attachment for work safety helmets. The lamp includes a light source and a rechargeable accumulator.

Declaration of Conformity:  
This Product fulfills all following directives: Directive 2014/34/EU (ATEX directive), 2014/30/EU (EMC directive).

EU-type approval: IBExU19ATEX1087

Marking:  I M1 Ex ia op is I + H2 Ma EN 60079-35-1  II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga  
-15 °C ≤ Ta ≤ 50 °C  
or  I M1 Ex ia op is I + H2 Ma EN 60079-35-1  II 1G Ex ia op is IIC T2 Ga  
-15 °C ≤ Ta ≤ 60 °C



Issuer of EU-type approval:  
IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH,  
Fuchsmühlenweg 7  
09599 Freiberg

Applied standards for ATEX directive:  
EN 60079-0:2012+A11:2013  
EN 60079-11:2012  
EN 60079-28:2015  
EN 60079-35-1:2011

Applied standards for EMC directive:  
EN 55015:2013+A1:2015  
EN 61547:2009

KSE-LIGHTS GmbH  
Ennepetal, 30.09.2019

Signature:

Nikolai Seel (General management)

This declaration certifies compliance with the indicated directives but implies no assurance of properties.  
The safety of the product information should be observed. This statement turns off automatically whenever changes are made to the product that have not been matched with the company KSE-LIGHTS GmbH.